

璞玉計畫與交大

—專訪林健正教授

邱秋雲

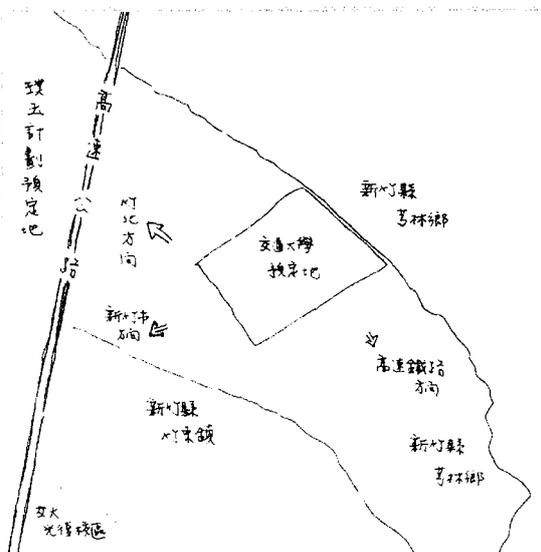
新竹縣政府與交通大學聯合推動的「璞玉計畫」，目前仍在規劃階段，期以都市計畫案來做全面開發，至於非都市用地，則遷於現狀或以管制開發等方式，為竹北地區做整體規劃，預計將為新竹縣的竹北地區帶來完全不同的風貌。

參與璞玉發展計劃聯合推動小組的交大材料系教授林健正表示，璞玉計畫的目標是朝大學城方向規劃，並從在地人的觀點考量出發。推動小組以達成優質的客家生活園區、發展成一流的大學城、引進無污染性的高科技產業園區三個目標為主。

他進一步解釋說，新的科技產業可以帶動地方的整體發展，為居民帶來安定的生活；大學能賦予居民休閒、文化空間，與學習環境，繼而創造優質生活圈。再者，產業轉型需靠大學教育的人才，進行研發以提升產業的競爭力；校內的研究則需產業來落實與應用，而大學要能幫助產業轉型，大學自身的轉型必須更快速，才能因應需要。而在璞玉計畫中，竹北高速鐵路火車站以北及以東約一百公頃的土地，將規劃為交大竹北新校區，未來，交大也將在此一科技新地標中為地方、為產業貢獻一份心力。

林教授指出，過去交大的校區，大約每十年就必須擴充一次，從博愛校區最初的3公頃、增設為12公頃，民國六十年以後，博愛校區的校地已不敷使用，故於民國六十七年時闢建新的光復校區。而光復校區從原先的30公頃，也逐漸增加到46公頃，目前，光復校區西南側約10公頃的新徵收土地，在八十七學年度開始分期開發，預計在兩年內整建完成，以求光復校區更完善的規劃建設。

林教授說從過去的經驗可以得知，校區的規劃要有整體性與前瞻性，以利百年之基，因此竹北新校區有100公頃的校地可供開發使用，務必要善加規劃，以迎合未來交大的發展。他以日本的筑波學院計畫為例，希望璞玉計畫也能將學區、產業與當地生活結合，創造出新的優質科技大鎮。



璞玉計畫簡圖